

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
13. März 2003 (13.03.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/020605 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **B65D 43/02**
(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP02/09461**
(22) Internationales Anmeldedatum:
23. August 2002 (23.08.2002)

(72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (*nur für US*): **ZIBRET, Igor**
[SI/SI]; Recica ob Paki 13, 3327 Smartno ob Paki (SI).
PAVLOVIC, Henrik [SI/SI]; Okonina 37, 3333 Ljubno
ob Savin (SI). **AREH, Marko** [SI/SI]; Mariborska C.5,
2360 Radlje ob Dravi (SI).

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**
(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**
(30) Angaben zur Priorität:
101 42 508.2 30. August 2001 (30.08.2001) **DE**

(74) **Gemeinsamer Vertreter: BSH BOSCH UND SIEMENS
HAUSGERÄTE GMBH**; Hochstr. 17, 81669 München
(DE).

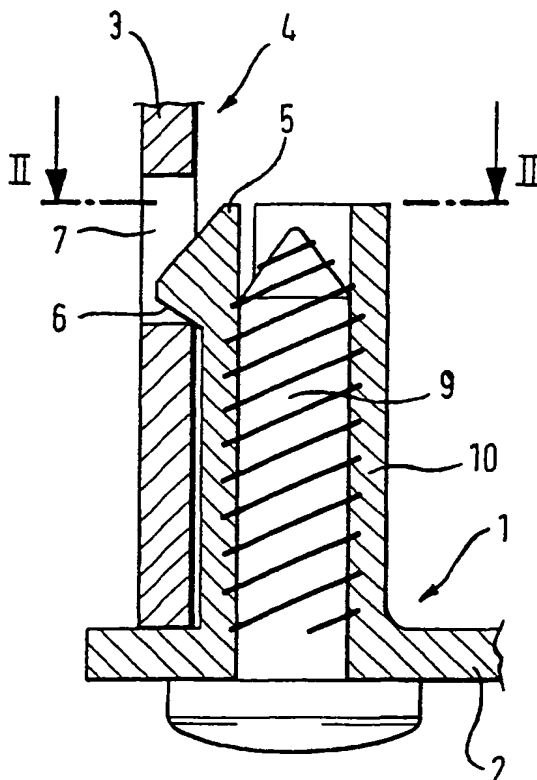
(71) **Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE
GMBH** [DE/DE]; Hochstr. 17, 81669 München (DE).

(81) **Bestimmungsstaaten (national):** AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) **Title: DETENT DEVICE AND FOOD PROCESSOR EQUIPPED THEREWITH**

(54) **Bezeichnung: RASTVORRICHTUNG UND MIT DIESER AUSGESTATTETE KÜCHENMASCHINE**



(57) **Abstract:** The invention enables a joining, which is simple and can be well-maintained, between a first (1) and a second body (4) that are, for example, parts of a food processor, whereby the first wall (2) forms the bottom and the second wall (3) is an outer wall. The first wall (2) of the first body (1) extends essentially at a right angle to the second wall (3) of the second body (4). A detent projection (6), which is placed on an inner side of the first wall (2) that is encircled by the second body (4), is pushed into a detent opening (7) inside the wall (3) by the force exerted by a joining means, particularly a screw (9), that is joined to the first body (1).

(57) **Zusammenfassung:** Durch die Erfindung wird eine einfache und gut haltbare Verbindung zwischen einem ersten (1) und einem zweiten Körper (4) geschaffen, die beispielsweise Teile eines Küchengeräts sind, wobei die erste Wand (2) den Boden bildet und die zweite Wand (3) eine Mantelwand ist. Die erste Wand (2) des ersten Körpers (1) erstreckt sich im wesentlichen im rechten Winkel zu der zweiten Wand (3) des zweiten Körpers (4). Ein Rastvorsprung (6), der auf einer von dem zweiten Körper (4) umschlossenen Innenseite der ersten Wand (2) angeordnet ist, wird durch die von einem mit dem ersten Körper (1) verbundenen Verbindungsmittel, insbesondere eine Schraube (9), ausgeübte Kraft in eine Rastöffnung (7) in der Wand (3) hineingedrückt.

WO 03/020605 A1